



# Nonlinear optical properties of polymer dispersed liquid crystals doped with La2CaB10019

Submitted by Emmanuel Lemoine on Mon, 06/02/2014 - 18:20

Titre	Nonlinear optical properties of polymer dispersed liquid crystals doped with La2CaB10019
Type de publication	Communication
Type	Communication avec actes dans un congrès
Année	2012
Langue	Anglais
Titre du colloque	Second French Polish Workshop on ORGANIC ELECTRONICS AND NANOPHOTONICS (WOREN 2011)
Titre des actes ou de la revue	Optical Materials
Numéro	10
Volume	34
Pagination	1704-1707
Auteur	Zegadlo, Krzysztof B [1], El Ouazzani, Hasnaa [2], Cieslik, Iwona [3], Weglowski, Rafal [4], Zmija, Jozef [5], Klosowicz, Stanislaw [6], Majchrowski, Andrzej [7], Mysliwiec, Jaroslaw [8], Sahraoui, Bouchta [9], Karpierz, Miroslaw A. [10]
ISBN	09253467
Mots-clés	LCBO crystals [11], Liquid crystal [12], Nonlinear properties [13], PDLC [14], Polymer matrix [15], Second harmonic [16]
Notes	Date du colloque : 2012
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3133">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3133</a> [17]
DOI	10.1016/j.optmat.2012.02.027 [18]

## Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4309](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4309)
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=3112](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=3112)
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4311](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4311)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4312](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4312)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4313](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4313)
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4314](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4314)
- [7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4315](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4315)
- [8] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=4316](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=4316)
- [9] <http://okina.univ-angers.fr/bouchta.sahraoui/publications>
- [10] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2695](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2695)
- [11] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6858](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6858)
- [12] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6857](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6857)
- [13] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6860](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6860)
- [14] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6856](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6856)

- [15] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6859](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6859)
- [16] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=6855](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=6855)
- [17] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3133>
- [18] <http://dx.doi.org/10.1016/j.optmat.2012.02.027>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)